In	de	X	of	Cla	air	ns	

Application No.

Applicant(s)

09/759,247

MARUKAWA, KATSUMI

Examiner

Art Unit

Taghi T. Arani

2131

√ Rejected= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Non-Elected

A Appeal

÷ Restricted

Interference

O Objected

								İ			
		D-1									
Cla	Date										
Final	Original	4/4/05									
	1	V								\exists	
	2	1		_							
	3	:/									
	4	1								П	
	1 2 3 4 5 6	Y V V V								П	
	6	V									
	7	v									
	8										
	9	_				L				Ш	
	10	_				L					
	11	_								Ш	
<u> </u>	12	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash	Ш	
<u> </u>	11 12 13 14 15 16	_			_	<u> </u>			_	Н	
ļ	14	-		<u> </u>				_		Н	
	15	V		_		_	_	_			
	16	V			_	_					
	17	V			_			<u> </u>			
	18 19	✓ ✓ ✓ ✓			_			\vdash			
	19	1									
	20	-					_			Н	
	20 21 22									\vdash	
	23	-				\vdash		-		\vdash	
	23 24 25	┢			H	\vdash	_			H	
_	25			_	<u> </u>				-	\vdash	
	26									-	
	26 27 28						-		_	Н	
	28									П	
	29 30										
	30									П	
	31										
	32										
	33										
	34 35	Ļ				<u></u>	<u> </u>			Ш	
	35	<u> </u>		_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		
	36	<u> </u>					<u> </u>			\square	
	37	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		Ш	
	38	ــــ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н	
	39	<u> </u>	_		_	_	ļ			Н	
	40	-	<u> </u>	-					┝	\vdash	
ļ	41	1	<u> </u>		ļ	_		<u> </u>	┝	\vdash	
	42 43	-	-	-	\vdash	<u> </u>	-	\vdash		\vdash	
	44	-	_	-			<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	
	45	\vdash	-		\vdash	 		\vdash	-	H	
	46	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 		\vdash	
	47	 	\vdash	-		-		\vdash	\vdash	\vdash	
-	48	 		\vdash	\vdash		_		\vdash	H	
	49	\vdash		\vdash	┢─			\vdash	\vdash	H	
-	50	\vdash		_	\vdash	\vdash	 	┢	\vdash	H	
L	1 30	J	Щ.	<u> </u>	Ц_	L	L	ــــــ		ш	

Cla	Date									
ल	Original									
Final	ij									
-	0									
	51		\dashv			-			_	
	51 52		_			_				
-	52			-						
<u> </u>	53		_	_						
<u> </u>	54		_	_				_	_	
	55							_		
L	56									
	57									
	58									
	59 60								<u> </u>	
	60									
	61									
	62									
	62 63	\Box								
	64			\vdash					П	
 	64 65		Н	Н						
	66									
<u> </u>	67	-		\vdash					-	
-	68		_					_		
-	00			\vdash						
-	69		Ш	_						
<u></u>	70 71									
	71									
	72	_								
	72 73									
	74					L				
	75									
	76 77									
	77									
	78									
	79	-						$\overline{}$	_	
	80							_	_	
	81	\vdash	Н	Н						
	81 82	_	\vdash				\vdash		-	
	83		\vdash	\vdash	_	-	-	-	-	\vdash
	84			\vdash	<u> </u>		-			
\vdash	85		-			 	\vdash	\vdash	\vdash	
-	00	<u> </u>				<u> </u>	-	\vdash	_	_
-	86	-	<u> </u>	<u> </u>		ļ	ļ	<u> </u>		\vdash
<u> </u>	87			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
<u> </u>	88	<u> </u>		L		_			<u> </u>	
	89		L					L_	L	
	90				<u> </u>		L_			
	91						L			
	92						Ĺ			
	93					L				
	94									
	95						<u> </u>			
	96				Ι	_				
	97					\vdash		 	\vdash	
 	98	 		\vdash		\vdash		\vdash	_	
—	99	 	-		\vdash		\vdash	┢╌		
<u> </u>	100	₩		1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>

100

Claim		Date								
Final	Original									
	101			_						
	102									
	102 103									
	104									
	104 105 106									
	106									Ш
	107 108									Щ
	108		_							\square
	109		<u> </u>		_				_	\vdash
	110 111		-							
	112		\vdash							\vdash
	112 113	\vdash					<u> </u>		 -	\vdash
	114			\vdash						Н
	115 116								_	М
	116									
	117									
	118 119				L					Ш
	119	L	<u> </u>							
. —	120 121 122						<u> </u>			
	121						_	<u> </u>	 	
	122	\vdash							⊢	Н
	123 124 125	\vdash							-	-
	125									Н
	126 127 128									П
	127									
	128									
	129 130	<u> </u>		_						Ш
	130	_							_	
	131	_				_				H
	132 133								_	H
	134	-		-		<u> </u>			_	H
	134 135	\vdash	H	H	<u> </u>	-	-	-		Н
	136	\vdash	\vdash		\vdash	Т	\vdash			
	137 138	T	<u> </u>							П
	138									
	139									
	140		┖	_						
	141	<u> </u>		_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	
	142	<u> </u>	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	143		\vdash	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>		_	\vdash
	144		-	-	-	 	 	_	1	\vdash
ļ	146	-	-	-	_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	147		\vdash	\vdash	<u> </u>		 - 			П
	148		\vdash	T-			Т			
	149									
	150									